

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА
імені О.М. БЕКЕТОВА

Кафедра геоінформаційних систем, оцінки землі та нерухомого майна

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Декан факультету Буд

_____ Яковлев Є. А.

“ _____ ” _____ 2015 року

М.П.

РОБОЧА ПРОГРАМА ПРАКТИКИ

навчальна практика зі спеціальності

галузь знань 0801 «Геодезія та землеустрій»

напрямок підготовки 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій»

факультет Будівельний

2014 – 2015 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Робоча програма навчальної практики зі спеціальності для студентів за напрямом підготовки 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій».

Розробники: старший викладач кафедри Анопрієнко Т. В.



Робочу програму схвалено **на засіданні випускової** кафедри геоінформаційних систем, оцінки землі та нерухомого майна.

Протокол від « 02 » 04 2015 року № 15

Завідувач кафедри  Мамонов К.А.

Програма відповідає формі Робочої програми практики.

Методист НМВ  " 04 2015 р.
(підпис) (ПІБ)

© ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2015
© Т. В. Анопрієнко, 2015 рік

1. Опис практики

Найменування показників ↓↓↓	Галузь знань, напрям підготовки, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика практики
		денна форма навчання
Кількість кредитів 4,5	Нормативна	Рік (роки) підготовки
		3-й
Загальна кількість годин – 162	Галузь знань <u>0801 «Геодезія та землеустрій»</u>	Семестр(и)
		6-й
Модулів – 1	Напрямок підготовки <u>6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій»</u>	Тижні:
		162 год.
Змістових модулів (ЗМ) – 2	Освітньо-кваліфікаційний рівень: <u>бакалавр</u>	Вид контролю:
		6 диф. залік

2. Мета та завдання практики

Мета: оволодіння студентами сучасними методами, формами організації та знаряддями праці в галузі їх майбутньої професії, формування у них, на базі одержаних у вищому навчальному закладі знань, професійних умінь і навичок для прийняття самостійних рішень під час конкретної роботи в реальних ринкових і виробничих умовах, виховання потреби систематично поновлювати свої знання та творчо їх застосовувати в практичній діяльності; придбання навичок самостійного виконання польових і камеральних геодезичних робіт, які є основою здійснення робіт із землеустрою та кадастру.

Завдання: оволодіння студентами практичними навиками зі спеціальності.

Місце проходження практики: м. Харків, територія Харківського національного університету міського господарства імені О.М. Бекетова, Житлово-комунального технікуму та житлових кварталів міста.

У результаті проходження практики студент повинен знати:

- зміст і технологію одержання вихідної інформації для здійснення робіт у галузі геодезії, картографії, землеустрою та кадастру;
- область і можливість застосування отриманих під час навчання знань;
- технологію та організацію розробки документації із землеустрою із застосуванням сучасних геоінформаційних систем;

- організацію робіт із геодезії, картографії, землеустрою та кадастру;
- види документації із землеустрою та порядок їх складання, розроблення, погодження та затвердження на національному, регіональному, локальному і господарському рівнях (загальнодержавному, регіональному і місцевому рівнях);

вміти:

- організувати роботи щодо оформлення прав на земельні ділянки, у тому числі прав третіх осіб;
- розробляти документацію із землеустрою, оформлювати на її основі документи для здійснення державного земельного кадастру та інших кадастрів на загальнодержавному, регіональному і місцевому рівнях;
- розробляти документацію із землеустрою і технічну документацію з оцінки земель, які є підставою для внесення відомостей до Державного земельного кадастру в електронному виді та на паперових носіях.

мати компетентності:

- здійснювати роботи у галузі геодезії, картографії, землеустрою та кадастру
- використовувати нормативно-довідкові та планово-картографічні матеріали для проведення робіт у галузі геодезії, картографії, землеустрою та кадастру;
- використовувати сучасні геоінформаційні системи під час здійснення робіт;
- здійснювати земельно-кадастрові роботи на національному, регіональному, локальному і господарському рівнях;
- здійснювати комплекс робіт щодо оформлення прав на земельні ділянки.

3. Програма практики

Змістовий модуль 1 Підготовчі роботи.

Тема 1. Техніка безпеки та охорона праці. Вивчення ділянки місцевості.

Тема 2. Вишукувальні роботи.

Змістовий модуль 2. Земельно-кадастрові роботи.

Тема 3. Розробка відповідної документації із землеустрою за результатами проведених польових та камеральних робіт.

Тема 4. Встановлення (відновлення) меж в натурі (на місцевості).

Тема 5. Складання звіту за матеріалами проходження практики та його захист.

5. Структура практики

№ з/п	Навчальні елементи	Кількість годин
	Змістовий модуль 1	
1	Техніка безпеки та охорона праці. Вивчення ділянки місцевості.	18
2	Вишукувальні роботи.	54
	Змістовий модуль 2.	
3	Розробка відповідної документації із землеустрою за результатами проведених польових та камеральних робіт.	48
4	Встановлення (відновлення) меж в натурі (на місцевості).	24
5	Складання звіту за матеріалами проходження практики та його захист.	18
	Разом	162

7. Методи контролю

Спостереження за діяльністю студентів. Усне опитування. Письмовий контроль, зокрема графічний контроль (таблиці, діаграми, графіки, схеми, плани тощо). Практична перевірка умінь і навичок зокрема щодо користування обладнанням та фаховим інструментарієм. Розв'язок експериментально-дослідних задач тощо.

8. Розподіл балів, які отримують студенти

для диференційованого заліку з практики

Хід виконання практики		Оформлення та захист звіту				Сума
ЗМ 1	ЗМ 2	Пояснювальна записка	Розрахунки	Ілюстративна частина	Захист звіту	
						100%
60%		40%				

Шкала оцінювання: національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка за національною шкалою		Оцінка за шкалою ЄКТС
	для екзамену, курсового проекту (роботи), практики, диф. заліку	для заліку	
90-100	відмінно	зараховано	A
82-89	добре		B
74-81			C
64-73	задовільно		D
60-63			E
35-59	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання	Fx
0-34	незадовільно з обов’язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов’язковим повторним вивченням дисципліни	F

9. Методичне забезпечення

1. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт та самостійної роботи з дисципліни «Землеустрій» (для студентів 3 курсу денної та 4 курсу заочної форм навчання напряму підготовки 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій») / Харк. нац. ун-т. міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова; уклад. : Т.В. Анопрієнко. – Х.: ХНУМГ, 2014 – 70 с.
2. Методичні вказівки до виконання курсового проекту з дисципліни «Землеустрій» (для студентів 3 курсу денної та 4 курсу заочної форм навчання напряму підготовки 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій») / Харк. нац. ун-т. міськ. госп-ва ім. О.М. Бекетова; уклад.: Т. В. Анопрієнко. – Х. : ХНУМГ, 2014. – 54 с.

10. Рекомендована література

Базова

1. Геодезичні роботи при землеустрої: Навч. посібник / В. Б. Балакірський, М. В. Червоний, О. Я. Петренко, М. М. Гарбуз. За ред. В. Б. Балакірського / Харк. нац. аграр. ун-т ім. В. В. Докучаєва, 2008. – 226 с.
2. Володін М. О. Основи земельного кадастру. Навчальний посібник. –К., 2000. – 320 с.
3. Гнаткович Д. І., Ступень М. Г. Земельний кадастр населених пунктів: Навч. посібник. – Львів: ДАУ, 1999. – 189с.

Допоміжна

1. Земельний кодекс України: Прийнятий 25.10.2001 № 2768-III // Відомості Верховної Ради України. – 2002. – № 3-4. – Ст. 27.
2. Закон України «Про землеустрій»: Прийнятий 22.05.2003 № 858-IV // Відомості Верховної Ради України. – 2003. – № 36. – Ст. 282.
3. Закон України «Про державний земельний кадастр» // Офіційний вісник України від 15.08.2011 р., № 60, стор. 64, ст. 2405.
4. Закон України «Про топографо-геодезичну і картографічну діяльність» // Відомості Верховної Ради України. – 1999. – № 5-6 – Ст. 46.
5. Закон України «Про оцінку земель» // Відомості Верховної Ради України. – 2004. – № 15. – Ст. 229.
6. Закон України «Про державну експертизу землепорядної документації» // Відомості Верховної Ради України. – 2004. – № 38. – Ст. 471.
7. Порядок ведення Державного земельного кадастру, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 17 жовтня 2012 р. № 1051 // Офіційний вісник України офіційне видання від 30.11.2012 р., № 89, стор. 183, ст. 3598.
8. Застосування ГІС-технології у сфері земельного кадастру та землеустрою [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.zisforum.org.ua/index.php?topic=242.0>.

11. Інформаційні ресурси

1. Верховна Рада України (Офіційний сайт). [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua>.
2. Головний правовий портал України. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://search.ligazakon.ua>.
3. Державна служба України з питань геодезії, картографії та кадастру (Офіційний сайт). [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://land.gov.ua/napriamky-diialnosti.html>.
4. Цифровий репозиторій ХНУМГ ім. О. М. Бекетова. [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://eprints.kname.edu.ua>.
5. Публічна кадастрова карта України: [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://map.land.gov.ua/kadastrova-karta>.
6. Вихідні топографічні дані: [Електронний ресурс]. – Режим доступу: Сервер кафедри.

Аркуш актуалізації

Робоча програма практики зі спеціальності за напрямом підготовки 6.080101 «Геодезія, картографія та землеустрій».

на 201.../1... навч. рік переглянута та затверджена "Без змін"

Завідувач кафедри _____
(на якій розроблена робоча програма)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ _____ ” _____ 201 _ року

Зав. випускової кафедри _____
(за належністю напрямку / спеціальності)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ _____ ” _____ 201 _ року

Декан факультету _____
(за належністю напрямку / спеціальності)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

М.П. “ _____ ” _____ 201 _ року

на 201.../1... навч. рік переглянута та затверджена "Без змін"

Завідувач кафедри _____
(на якій розроблена робоча програма)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ _____ ” _____ 201 _ року

Зав. випускової кафедри _____
(за належністю напрямку / спеціальності)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ _____ ” _____ 201 _ року

Декан факультету _____
(за належністю напрямку / спеціальності)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

М.П. “ _____ ” _____ 201 _ року

на 201.../1... навч. рік переглянута та затверджена "Без змін"

Завідувач кафедри _____
(на якій розроблена робоча програма)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ _____ ” _____ 201 _ року

Зав. випускової кафедри _____
(за належністю напрямку / спеціальності)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

“ _____ ” _____ 201 _ року

Декан факультету _____
(за належністю напрямку / спеціальності)

_____ (_____)
(підпис) (прізвище та ініціали)

М.П. “ _____ ” _____ 201 _ року